

Informatik Aargau, AGIS Service Center

Datendokumentation

Orthofotos 2009 – 2017: Bildeinteilung

Datensatznummer: 3513

Erstelldatum: 02.06.2023

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung:	Orthofotos 2009 – 2017: Bildeinteilung
Name:	AGIS.kai_of11gitter
Datentyp:	Vektor (Polygon)
Datenformat:	GDB Feature Class
Anzahl Zeitstände:	1
Nachführungstyp:	nicht geplant
Bearbeitungsstatus:	Komplett
Inhalt:	Dieser Metadatensatz enthält die Bildeinteilung der Orthofotos 2009 – 2017. Jedes Bild / jede Kachel hat eine Ausdehnung von 2500 x 2500 Meter. Im Attribut "Nummer" stehen jeweils die Koordinaten der linken unteren Ecke.

Zeitstände

Aktueller Zeitstand:	06.09.2011
Ältester Zeitstand:	06.09.2011

Räumliches Bezugssystem

Spatial Reference	
Name:	CH1903+_LV95
Projection:	Hotine_Oblique_Mercator_Azimuth_Center
Linear Unit:	Meter
Coordinate System:	GCS_CH1903+
Angular Unit:	Degree
Prime Meridian:	Greenwich
Datum:	D_CH1903+

Perimeter

Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)

E Min:	2620000.5	E Max:	2677501
N Min:	1219999.875	N Max:	1275000.25

Attribute und Codierungen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
NUMMER	Koordinate der linken unteren Ecke des Polygons	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
XMAX	XMAX	<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
XMIN	XMIN	<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
XMITTE	X-Koord des Mittelpunktes der Kachel	<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
YMAX	YMAX	<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
YMIN	YMIN	<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
YMITTE	Y-Koord des Mittelpunktes der Kachel	<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert

Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Datenherr(en) Informatik Aargau, AGIS Service Center
Postfach, 5001 Aarau

Datenverwalter Informatik Aargau, AGIS Service Center
Postfach, 5001 Aarau

Datenabgabestelle(n) Informatik Aargau, AGIS Service Center
Postfach, 5001 Aarau

Kontaktpersonen

Kontaktpersonen GIS Fischer Rahel, Informatik Aargau, AGIS Service Center
Postfach, 5001 Aarau, 062 835 11 02

Kontaktpersonen fachlich Fischer Rahel, Informatik Aargau, AGIS Service Center
Postfach, 5001 Aarau, 062 835 11 02

Layerdateien

Zugeordnete Layerdateien

Datensatz	Bezeichnung
LYR kai_of11gitter_01	Bildeinteilung für Orthofotos 2009 und 2011

Meta-Datensätze

Datensätze zum Meta-Datensatz

Datensatz	Bezeichnung
RD AGIS.kai_orthofarb09	Orthofotos 2009 farbig
RD AGIS.kai_orthofarb11	Orthofotos 2011

Herkunft

<i>Prozessbezeichnung:</i>	kai_ortho2011 Erworben von Hansa Luftbild
<i>Beschreibung:</i>	Erhebung: Zeit: 09.04.2011 Organisation: Hansa Luftbild Methode: Befliegung mit Bildtiefe 32 Bit = 4 Farbkanäle (R,G,B,NIR), Orthophotoauswertung: Entzerrung mittels DTM-AV 10m (Resampling von Hansa Luftbild von 1m auf 10m), von den Luftbildern wurden 2 Produkte abgeleitet: RGB-OF, Colored-Infrared-OF (--> Orthofoto 2011 Infrarot)
<i>Datenqualität:</i>	Die Lagegenauigkeit des Orthofotos liegt i.d.R. bei 1 Pixel (Abweichung des OF zu den AV-Daten) und ist somit vergleichbar mit der Genauigkeit des OF 2006, welches von der swisstopo erstellt worden ist. Grössere Abweichungen (maximal 3-4 Pixel) sind höchstens bei unruhigem Gelände und bei Bruchkanten anzutreffen (Grund: DTM-AV kennt keine Bruchkanten und Resampling von 1m auf 10m).

Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

02.06.2023

Diese Dokumentation wurde erstellt durch

Departement Finanzen und Ressourcen
Informatik Aargau
AGIS Service Center
Postfach
5001 Aarau
e-mail: geoportal@ag.ch
www.geoportal.ag.ch

Haftungshinweis:

Diese Dokumentation wurde erstellt auf der Basis der Meta-Geodatenbank des Kantons Aargau, welche die aktuellen Metainformationen zu jedem AGIS-Datensatz enthält. Die Dokumentation entspricht dem Stand der Metainformationen zum Zeitpunkt des Erstelldatums. Für die Datendokumentation verantwortlich ist in der Regel jene Fachstelle des Kantons, welche die dokumentierten GIS-Daten verwaltet. Obwohl die Informationen in dieser Dokumentation durch die Verantwortlichen laufend geprüft und aktualisiert werden, können falsche Informationen nicht ausgeschlossen werden. Die Autoren und sonstige Verantwortliche dieser Dokumentation übernehmen keine Haftung und Garantie für die Richtigkeit, Aktualität und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen. Die Geltendmachung von Ansprüchen jeglicher Art ist ausgeschlossen.